



# Karal S.A. de C.V.

Bvd. Aviadores 212, Col. Cd. Industrial, C.P. 37490, León, Gto.  
Tel. (01 477) 7 63 60 60 , 7 70 71 50  
[www.karal.com.mx](http://www.karal.com.mx), [ventas@karal.com.mx](mailto:ventas@karal.com.mx)

## Certificado de Análisis

Lote **29864**

Catálogo	Descripción del producto	CAS No.
<b>3015</b>	<b>PERSULFATO DE AMONIO</b>	<b>7727-54-0</b>

Grado	Fórmula	P.M.	Fecha Elaboración	Fecha Caducidad
<b>Reactivos ACS</b>	<b>(NH<sub>4</sub>)<sub>2</sub>S<sub>2</sub>O<sub>8</sub></b>	<b>228.19</b>	<b>27 / 02 / 2020</b>	<b>Febrero 2030</b>

Pruebas	Resultados	Especificaciones
Ensayo [(NH <sub>4</sub> ) <sub>2</sub> S <sub>2</sub> O <sub>8</sub> ]	99.5 %	98.0 % mín.
Materia insoluble	< 0.002 %	0.005 % máx.
Residuo después de la ignición	0.02 %	0.05 % máx.
Acidez libre titulable (meq/g)	< 0.01	0.04 máx.
Cloruro y clorato (como Cl)	< 0.001 %	0.001 % máx.
Metales pesados (como Pb)	< 0.005 %	0.005 % máx.
Hierro (Fe)	< 0.001 %	0.001 % máx.
Manganoso (Mn)	0.00005 %	0.00005 % máx.

### Observaciones:

Conforme a especificaciones ACS Reagents Chemicals 10<sup>a</sup> edición.

Certificado emitido electrónicamente por lo cual carece de firma.